

# प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा

## अपाङ्गता र विचलन रोकथामसम्बन्धी तथ्याङ्क

बालबालिकाको स्वास्थ्य र विकासलाई कसरी सुधार्ने भन्ने विषयमा सीबीएमद्वारा तयार पारिएको अपाङ्गता रोकथामसम्बन्धी सामग्रीको एक अंश

अप्रिल २०१२









अन्तर्राष्ट्रिय गै.स.सं. संजाल अपाङ्गता कार्य समूह (AIN DWG), राष्ट्रिय अपाङ्ग महासंघ −नेपाल (NFDN), नेपाल स्वास्थ्य अनुसन्धान परिषद (NHRC) र विकलाङ्ग मित्र समूह ∕ अपाङ्ग बाल अस्पताल तथा पुनर्स्थापना केन्द्र (FOD/HRDC) सँगको सहकार्यमा अनुवादित अपाङ्गता–अध्ययन सामाग्री ।

## बालबालिकाको स्वास्थ्य र विकासमा कसरी सुधार ल्याउने : अपाङ्गता र विचलन रोकथाम

- सीवीआर म्याट्रिक्सले स्वास्थ्यका आधारभूत पक्षहरू मध्ये स्वास्थ्य पबर्द्धन र रोकथामलाई महत्वपूर्ण रूपमा लिएको छ ।
- उपचारद्वारा शरीरमा आएको विचलनबाट हुनसक्ने अपाङ्गता रोकथाममा ठूलो मद्दत पुग्छ भन्ने कुरा प्रमाणित भैसकेको छ।
- विश्व स्वास्थ्य सङ्गठन, युनिसेफ र अन्य अन्तर्राष्ट्रिय संस्थाहरूले रोग र अपाङ्गताबाट बच्न प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा प्रदान गर्ने कुरालाई प्रोत्साहित गरेका छन् ।
- प्राथमिक स्वास्थ्य सेवासम्बन्धी यो सामग्रीले सीवीएमका साभेदार संस्थाहरूलाई अपाङ्गता रोकथाम सम्बन्धी गतिविधिहरूलाई प्राथमिक स्वास्थ्य सेवाका कार्यक्रमहरूमा समाहित गर्न मद्दत गर्छ । विश्व स्वास्थ्य संगठन र युनिसेफले विकास गरेको रोग रोकथामसम्बन्धी विद्यमान कार्यक्रमहरूमा नै विचलन र अपाङ्गता रोकथामसम्बन्धी कार्यक्रमहरूलाई समावेश गर्न जोड गरिएको छ ।

सीवीएमले पिन विश्व स्वास्थ्य सङ्गठन र युनिसेफले तयार पारेको स्वस्थ जीवनको सरल तरिका (Facts for life) लाई नै सन्दर्भ सामग्रीको रूपमा प्रयोग गरेको छ। त्यहाँ भित्रका उपयुक्त मोड्युलहरूलाई बालबालिकामा हुने अपाङ्गता रोकथामको लागि निम्नअनुसार साभार गरिएका छन्।

- सुरिक्षत मातृत्व र जन्मान्तर
- स्तनपान
- बाल पोषण र बालबृद्धि
- हड्डीको विकृतिहरूको रोकथाम
- सरसफाई
- बृद्धि विकास र सिकाई
- औलो ज्वरो रोकथाम
- सङ्क्रमण रोकथाम
- पोलाईबाट रोकथाम
- दुर्घटना चोटपटकबाट बच्ने सुरक्षित घरेलु उपाय

## यो टुलिकट (शैक्षिक सामग्री) का केही महत्वपूर्ण सिद्धान्तहरू :

## १. सुरक्षित मातृत्व र जन्मान्तर

- स्वस्थ बच्चा जिन्मनुका साथै सङ्क्रमण र नवजात शिशुमा हुने जिटल समस्याहरूमा कमी आउँछ।
- पिसाब थैली र योनीमार्ग बीच प्वाल पर्ने (भेसाइको भेजाइनल फिस्टुला) लगायत सुत्केरीमा हुने जटिलताहरू घट्छ।
- महिना नपुगी बच्चा जन्मने दर घट्छ, जुन मस्तिष्क पक्षघातको महत्वपूर्ण कारण हो ।
- आमालाई दिइने रूबेलाको खोप, आयोडिन र फोलिक एसिडयुक्त खानेकुराहरूले बच्चामा हुने जन्मजात क्षतिहरूको जोखिम घट्छ।

#### २. स्तनपान

 बच्चाको पोषणमा सुधार भई प्रतिरक्षा शिक्त बृद्धि हुनुकासाथै सङ्क्रमणको जोखिम घट्छ । नवजात शिशुहरू सङ्क्रमणको जोखिममा हुन्छन् । सङ्क्रमणले आँखा नदेख्ने हुने, कान पाकेर कान नसुन्ने हुने, स्नायु प्रणालीको सङ्क्रमणले छारेरोग, मस्तिष्क पक्षघात, बौद्धिक अपाङ्गताहुने र जोर्नीहरूको सङ्क्रमणले शारीरिक अपाङ्गता हुने जस्ता समस्या हुन्छन् ।

#### ३. बाल पोषण र बृद्धि सम्बन्धी कार्यक्रम

- कुपोषणबाट हुने पुड्कोपन, शारिरिक तथा मानसिक विकासमा हुने समस्यालाई निराकरण गर्न सिकन्छ।
- भिटामिन 'ए' को कमीका कारण हुने अन्धोपन रोक्न सिकन्छ।
- भिटामिन 'डी' को कारण हुने हङ्डीको समस्या कम हुन्छ ।
- रूबेला खोपको प्रयोगले अन्धोपन र कान नसुन्ने जस्ता अपाङ्गता कम गर्न सिकन्छ, त्यसै गरी पोलियो खोपले 'पोलियो' (खुट्टा लुलो र सानो हुने) हुनबाट बचाउँछ ।

### ४. हद्डीमा आउने विकृतिहरूको रोकथाम

• खानामा भिटामिन 'डी' र क्याल्सियमको मात्रा कम हुनाले हड्डीमा विचलनहरू आउँछन् । खानामा क्याल्सियम कम हुने कुरा धेरैलाई जानकारी छैन । क्याल्सियमको कमीले बालबालिकाहरूमा हातखुट्टाहरू बाङ्गिने समस्या हुन्छ । त्यसैले क्याल्सियमयुक्त खाना खान प्रोत्साहित गर्नुपर्छ ।

#### ५. सरसफाई

• राम्रो सरसफाईले सङ्ऋामक रोगहरूबाट बचाउँछ । हात र अनुहारको सफाईले ट्रकोमा जस्तो अन्धो गराउन सक्ने संऋमणबाट बचिन्छ ।

### ६. बुद्धिविकास र सिकाई

बालबालिका खास गरेर अपाङ्गता भएका बालबालिकाहरूलाई विभिन्न प्रयोजनात्मक उत्तेजना र सिकाईका अभ्यासहरूले धेरै मद्दत गर्छ।

#### ७. औलो ज्वरो रोकथाम

औलो ज्वरो बालबालिकाको मृत्युको प्रमुख कारण मात्रै होइन, यसले छारेरोग आँखा नदेख्ने, कान नसुन्ने लगायतका अपाङ्गता गराउँछ। त्यसैगरी मस्तिष्क पक्षघात र बुद्धिको विकास पिन कम हुने जस्तो समस्या ल्याउँछ। औलोले रक्तअल्पता गराउँछ जस्को कारण नवजातिशशु र गर्भवती आमालाई सङ्क्रमण हुने संभावना बद्छ। रक्त अल्पताले महिना नपुगी बच्चा जन्मने सम्भावना हुन्छ। जस्को कारण मस्तिष्क पक्षघात हुनसक्छ।

#### त. सङ्क्रमण रोकथाम

- माथि उल्लेख गरिएका कार्यक्रमहरूले धेरै हदसम्म सङ्क्रमण नियन्त्रण हुन्छ।
- सङ्क्रमण रोकथामको प्रमुख कसी भनेको सङ्क्रमण तुरून्तै पहिचान गर्नु र उपचार गर्नु हो ।
- सुरिक्षत सुई लगाउने अभ्यासले हेपाटाइटिस र एचआइभी जस्तो सङ्क्रमणबाट हुने अपाङ्गगता रोकथाम गर्न मदत हुन्छ ।
- कितपय गरीब मुलुकमा सुई लगाउने दक्षताको अभावले पुठ्ठाको नसा (सियाटिक नर्भ) मा असर भई खुट्टा नचल्ने हुने वा मांसपेशीको संकुचन (Fibrosis) भई अपाङ्गता हुने हुन्छ। यो मोड्युलमा सुईको प्रयोग सकेसम्म नगर्ने वा गर्नुपर्ने भए पिन चिकित्सकको सल्लाह बमोजिम मात्रै गर्ने सल्लाह र सुभाब दिइएको छ।

#### ९. पोलाईबाट बच्ने

- साना बालबालिकाहरू पोलाईको जोखिममा हुन्छन् र यसको कारण शारीरिक अपाङ्गता हुने गर्छ।
- अध्ययनहरूले पुष्टि गरेको छ कि गरीब मुलुकहरूमा पोलाई उपचारमा बच्चाहरूको पहुँच कम हुने भएकोले पोलाईको जटिलताको रूपमा जोर्नीहरू खुम्चने समस्या बढी नै पाईन्छ।
- यो मोड्युलले पोलाइबाट बचाउन खाना पकाउने आगो/चुल्हो, मैनबत्ती आदि निभाउन र अन्य सुरक्षाका उपायहरु अपनाउन प्रोत्साहित गर्छ । साथै पोलाईको समस्या भएका बालबालिकाहरूको यथाशिघ्र उपचारको लागि प्रेरित गर्छ ।

## १०. दुर्घटना र घर वरपर हुने चोटपटकको रोकथाम

- धारिला हितयारहरू, हानिकारक औषिध र रसायनिक पदार्थलाई सुरिक्षत तबरले राख्ने र प्रयोग गर्ने गरेर घर भित्रको सुरक्षा व्यवस्था मिलाउनु पर्छ ।
- त्यसैगरी सडक दुर्घटनाबाट कसरी बच्ने र बचाउने भनेर बहस पैरवी गर्नुपर्छ।

सीवीएमको साभेदार संस्थाहरूका सामुदायिक पुर्नस्थापन कार्यकर्ताले समुदायमा गरिने अरू कार्यक्रमहरू सँगै समाहित गरेर प्राथमिक स्वास्थ्य सेवाका कार्यक्रमहरू सञ्चालन गर्न सक्छन् । सामुदायिक पुर्नस्थापन कार्यकर्ताले आफू कार्यरत क्षेत्रका स्वास्थ्यकर्मीहरूलाई परिचालन गर्न सक्छन् । अपाङ्गतासम्बन्धी हुने कुनै पिन तालिमममा अपाङ्गता रोकथामको विषय समेटिनुपर्छ ।